



Juan Ignacio Mereles Aquino

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Mereles, J. o Mereles, J. I.

Sexo: Masculino

Nacido el 07-06-1991 en Itaiguá, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Sociales - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 598/2022**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 598/2022**

Información de Contacto

Mail: **jimereles1991@gmail.com**
 Mail: **jimereles@facen.una.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Descriptiva e Inferencial. Análisis de Datos.
- 2 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Virtual y a Distancia
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Bioacumulación, líquenes

Formación Académica/Titulación

- 2023-En Marcha** Maestría - Maestría en Estadística
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Modelos estadísticos, Inferencia Estadística, Análisis Multivariante;
- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay, Año de Obtención: 2022
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación universitaria en general;
- 2020-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado Curso CTS 2020
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay, Paraguay, Año de Obtención: 2021
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
- 2017-2022** Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Matemática Pura
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2022
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Cálculo Diferencial e Integral;
- 2015-2018** Maestría - Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Técnicas Multivariadas aplicadas al estudio de la concentración de iones en aguas del Embalse de Yacyretá, Año de Obtención: 2019
 Tutor: María Cristina Martín
 Sitio web de la tesis/disertación: http://www.conacyt.gov.py/sites/default/files/Tesis_Final_JuanMerelesCorregido.pdf
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica;
- 2015-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Sin tesis, Año de Obtención: 2016
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Didáctica en Educación Superior;
- 2015-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica;

2010-2014

Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Matemática Estadística
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: No tiene tesis, Año de Obtención: 2014
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseño y Análisis de Encuestas;

Formación Complementaria

2021 Congresos Congreso Global Ecosistemas educativos para la era digital
Virtual Educa, Portugal

2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
Congresos XIV Congreso Latinoamericano de sociedades de Estadística (CLATSE) Laura Nalbarte
Sociedad Uruguaya de Estadística, Uruguay

2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
Congresos I Congreso Internacional Virtual de Investigación UH
Universidad Hispanoamericana, Paraguay

2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
Congresos Congreso Latinoamericano en línea de Ciencias Sociales y Humanidades 2020
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Paraguay

2021-2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
Cursos de corta duración

Sociedad Uruguaya de Estadística, Uruguay
Título: Aplicación de la estadística a la industria y Seis Sigma
Horas totales: 4

2021-2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
Cursos de corta duración

Sociedad Uruguaya de Estadística, Uruguay
Título: Datos faltantes en control multivariado de procesos sobre componentes principales
Horas totales: 4

2021-2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
Cursos de corta duración

Sociedad Uruguaya de Estadística, Uruguay
Título: Visualización de datos con R
Horas totales: 4

2021-2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
Cursos de corta duración

UNIVERSIDAD AUSTRAL, Argentina
Título: Estadística Aplicada a los negocios
Horas totales: 19

2020-2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
Cursos de corta duración

Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile
Título: Introducción a la Programación en Python I: Aprendiendo a programar con Python
Horas totales: 17

2020-2020 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
Cursos de corta duración

Sociedad Argentina de Estadística, Argentina
Título: Introducción a los Modelos de Ecuaciones Estructurales
Horas totales: 4

2020-2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
Cursos de corta duración

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: MENDELEY
Horas totales: 2

2020-2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, Gestión de información a través de MENDELEY;
Cursos de corta duración

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: SCOPUS
Horas totales: 2

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, Gestión de información a través de SCOPUS;

- 2020-2020** Cursos de corta duración
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: SCIENCEDIRECT
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, Gestión de información a través de SCIENCEDIRECT;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: SCIVAL
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, Gestión de información a través de SCIVAL;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Evaluación del aprendizaje en ambientes virtuales
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Diseño de Materiales Didácticos para la Educación a Distancia
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Universidad Autonoma de México, México
Título: Introducción a Data Science: Programación en R
Horas totales: 47
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Educa 3.8
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación virtual;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
Sociedad Argentina de Estadística, Argentina
Título: Temas y gobernanza para agendas estadísticas: indicaciones y recomendaciones internacionales
Horas totales: 2
- 2019-2019** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Métodos de Análisis y Visualización de Datos
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Diseño Efectivo de Materiales Educativos Audiovisuales
Horas totales: 32
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Moodle Avanzado
Horas totales: 38
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Centro Paraguayo de Estudios de la Población, Paraguay
Título: Curso sobre métodos de investigación científica: técnicas avanzadas de análisis cuantitativo de datos
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Análisis de datos cuantitativos de la población;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Centro Paraguayo de Estudios de la Población, Paraguay
Título: Curso sobre métodos de investigación científica y técnicas de análisis
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Estudios de la población en general;

- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: OPERADOR MICROSOFT OFFICE WORD SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Manejo de Microsoft Word;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Centro Paraguayo de Estudios de la Población, Paraguay
Título: Curso sobre métodos de investigación científica: técnicas avanzadas de análisis cuantitativo de datos
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Análisis cuantitativo de datos demográficos de la población;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: ACCESS SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Manejo de Microsoft Access;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Tutoría virtual
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: Introducción a la Plataforma Moodle para docentes
Horas totales: 66
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: SPSS Avanzado
Horas totales: 60
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Aplicada con software estadístico;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Epi Info 7 - Herramientas para el Procesamiento de Datos Estadísticos
Horas totales: 44
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Procesamiento de Datos Estadísticos;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Diseño y Análisis de Encuestas
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Diseño y análisis de encuestas;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Cursos y talleres sobre técnicas matemáticas utilizadas en la practica y la investigación
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Generación de Números Aleatorios;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso Extracurricular: Principio del Palomar
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Principios generales del palomar;
- 2021** Otros Webinar Las TIC y la Investigación Educativa
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2021** Otros Panel ¿Plagio en la edición académica? Análisis de similitud de textos
Universidad Nacional Autónoma de México, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
- 2021** Otros Jornada de Buenas Prácticas Editoriales y procesos para indexar en Latindex
Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay

- 2021** Otros Videoconferencia El Análisis Factorial para el establecimiento de variables latentes
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Otros Webinar Los retos de la divulgación científica en español
 Springer Nature, Alemania
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
- 2021** Otros Herramientas de investigación en el proceso de enseñanza-aprendizaje
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Otros Conferencia Educación a Distancia Realidad y Desafíos desde la percepción de Egresados
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Otros XXIX Encuentro Internacional de Educación a Distancia
 Universidad de Guadalajara, México
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Otros Proceso de Buenas Prácticas Editoriales y procesos para indexar a Scielo
 Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay
- 2021** Otros Capacitación de la plataforma SpringerLink para CONACYT
 Springer Nature, Alemania
- 2021** Otros Curso Ciencia, Tecnología y Sociedad
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Otros Conferencia Desafíos de la Educación Media en el Paraguay
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Otros Videoconferencia Modelos estocásticos de terapias con bacteriófagos
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2021** Otros Jornada de Redes Académicas y Sociales en la Gestión Editorial
 Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay
- 2021** Otros Capacitación de la plataforma nature.com para CONACYT
 Springer Nature, Alemania
- 2020** Otros Conferencia Open Access y Revistas Nacionales
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
- 2020** Otros XLVIII Coloquio Argentino de Estadística
 Sociedad Argentina de Estadística, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2020** Otros XI Jornadas de Innovación Docente de la Universidad Nacional de Asunción
 Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2019** Otros XLVII Coloquio Argentino de Estadística
 Sociedad Argentina de Estadística, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2019** Otros I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2019** Otros Charla: Educación Superior Inclusiva
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, ;
- 2017** Otros Conferencias sobre aplicaciones del software GeoGebra
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Aplicaciones matemáticas con GeoGebra;
- 2017** Otros VIII Jornada de Innovación Docentes
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Enseñanza Superior, Innovación Docente;
- 2013** Otros Conferencias, Semana del Estadístico
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2011** Otros Actividades de extensión universitaria: Charlas, Conferencias
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

- 2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Seminarios Seminario Introducción a la Investigación Social
 Red de Investigadores Latinoamericanos, Colombia
- 2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Seminarios Los 5 puntos clave en el diseño de cuestionarios de investigación
 Red de Investigadores Latinoamericanos, Colombia
- 2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
 Seminarios Evaluación de Aprendizaje Basados en Proyectos
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Seminarios Seminario Nacional de Estadística, Paraguay 2020, Sector Medio Ambiente
 Colegio de Estadísticos del Paraguay, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Seminarios Seminario Nacional de Estadística, Paraguay 2020, Sector Educación
 Colegio de Estadísticos del Paraguay, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Seminarios Seminario Nacional de Estadística, Paraguay 2020, Sector Salud
 Colegio de Estadísticos del Paraguay, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Seminarios Seminario Nacional de Estadística, Paraguay 2020, Sector Empleo
 Colegio de Estadísticos del Paraguay, Paraguay
- 2017 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Seminarios Seminario Internacional "Didáctica de las Ciencias"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2012 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica de las ciencias;
 Seminarios Sistema de Caracterización Inteligente
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2011 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Aplocación de los algoritmos matemáticos;
 Seminarios Semana del Estadístico
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2021 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Probabilidad y Estadísticas en la actualidad;
 Talleres Introducción a R para el análisis de datos
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Talleres Publicación de artículos científicos en la universidad
 Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
 Talleres Gestión de Aulas Virtuales en Moodle 3.8
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2020 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Talleres Actualización de las Normas Apa 7ma edición
 Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Paraguay
- 2019 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
 Talleres Una Campana que suena en todas partes
 Sociedad Argentina de Estadística, Argentina
- 2019 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Talleres Investigando en el aula ¿Cómo usamos la estadística?
 Sociedad Argentina de Estadística, Argentina
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Portugués	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN
Vínculos con la Institución

2020 - Actual	Profesor (Ad honorem)	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor Ad honorem en la asignatura Inferencia Estadística I correspondiente a la carrera de Estadística presencial pero que por motivos de la pandemia tuvo que ser trasladada parcialmente en el modalidad virtual.	
2020 - Actual	Coordinador de Postgrado e Investigación	C. Horaria: 30
	Otras Informaciones: Encargado principal de las tareas relacionadas a postgrado y desarrollo de proyectos de investigación del Departamento de Educación a Distancia.	
2019 - Actual	Profesor de Educación a Distancia	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística II", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad semi-presencial.	
2019 - Actual	Profesor (Encargado de Cátedra)	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Análisis de Datos en Categorías", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad presencial.	
2019 - Actual	Profesor de Educación a Distancia	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística I", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad semi-presencial.	
2018 - 2018	Profesor de Educación a Distancia	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Econometría", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad Semi-presencial.	
2018 - 2019	Profesor (Encargado de Cátedra)	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Análisis de Datos en Categorías", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad presencial.	
2018 - 2019	Profesor de Educación a Distancia	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística I", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad Semi-presencial.	
2018 - 2020	Coordinador de Extensión Universitaria	C. Horaria: 30
	Otras Informaciones: Coordinador de Extensión Universitaria de la carrera Matemática Estadística, modalidad semi-presencial del departamento de Educación a Distancia.	
2017 - 2017	Profesor Reemplazante	C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Inferencia Estadística II	
2017 - 2017	Profesor Reemplazante	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Análisis de Regresión y Correlación.	
2017 - 2018	Pasante. Técnico Estadístico	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Asistencia en el procesamiento y análisis estadístico de datos referentes a la "Calidad del Agua" del Embalse de Yacyretá en el marco del convenio EBY/FACEN.	
2017 - 2017	Elaborador de Materiales Didácticos	C. Horaria: 15
	Otras Informaciones: Elaboración de Materiales didácticos de la asignatura "Inferencia Estadística II" para estudiantes de la carrera de Matemática Estadística, Modalidad Semi-presencial.	
2017 - 2017	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3

	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Inferencia Bayesiana.	
2017 - 2017	Auxiliar de enseñanza	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Demografía	
2017 - 2017	Instructor, Curso de SPSS Básico	C. Horaria: 20
	Otras Informaciones: Instructor en el curso de actualización "SPSS Básico" para egresados, curso de verano, FACEN-UNA	
2017 - 2018	Profesor Virtual	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística II", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad Semi-presencial.	
2017 - 2018	Profesor (Encargado de Cátedra)	C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Encargado de Cátedra en la asignatura Bioestadística I de la carrera de Biotecnología.	
2017 - 2018	Auxiliar de Enseñanza (Jefe de Trabajos Prácticos)	C. Horaria: 20
	Otras Informaciones: Apoyo didáctico a estudiantes de grado de la FACEN con relación a asignaturas de Estadística. Área de "Probabilidad e Inferencia Estadística".	
2017 - 2018	Profesor Virtual	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Profesor de la asignatura "Inferencia Estadística I", de la carrera de Matemática Estadística, modalidad Semi-presencial.	
2016 - 2016	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Inferencia Estadística II.	
2016 - 2016	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.	
2016 - 2016	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.	
2016 - 2016	Profesor Reemplazante	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Inferencia Bayesiana.	
2016 - 2016	Profesor Reemplazante	C. Horaria: 4
	Otras Informaciones: Profesor Reemplazante Ad Honorem en la asignatura Estadística Aplicada	
2016 - 2017	Elaborador de Materiales Didácticos	C. Horaria: 15
	Otras Informaciones: Elaboración de Materiales didácticos de la asignatura "Inferencia Estadística I" para estudiantes de la carrera de Matemática Estadística, Modalidad Semi-presencial.	
2016 - 2017	Auxiliar de Enseñanza (Jefe de Trabajos Prácticos)	C. Horaria: 20
	Otras Informaciones: Apoyo didáctico a estudiantes de grado de la FACEN con relación a asignaturas de Estadística. Área de "Muestreo y Estadística Aplicada".	
2015 - 2015	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
	Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.	

2015 - 2015	Auxiliar de Asignatura	C. Horaria: 3
Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ah Honorem, Inferencia Estadística II		
2015 - 2016	Auxiliar de Enseñanza (Jefe de Trabajos Prácticos)	C. Horaria: 20
Otras Informaciones: Apoyo didáctico a estudiantes de grado de la FACEN con relación a asignaturas de Estadística. Área de "Muestreo y Estadística Aplicada".		
2014 - 2014	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 3
Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem, Probabilidad y Estadística II.		

Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este - FAFI - UNE

Vínculos con la Institución

2020 - 2020	Docente Contratado	C. Horaria: 7
Otras Informaciones: Docente de Postgrado en el Módulo de Análisis Multivariado de Datos de la Especialización en Estadística.		
2020 - 2020	Docente Contratado	C. Horaria: 7
Otras Informaciones: Docente de Postgrado en el Módulo de Modelos Lineales de la Especialización en Estadística.		
2019 - 2019	Docente Contratado	C. Horaria: 7
Otras Informaciones: Docente de Postgrado en el Módulo de Técnicas de Control de la Especialización en Estadística.		

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

2019 - Actual	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 6
Otras Informaciones: Auxiliar de enseñanza en la asignatura Cálculo II administrada por el Departamento de Ciencias Básicas		

Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) - MAG

Vínculos con la Institución

2014 - 2014	Pasante. Técnico Estadístico	C. Horaria: 25
Otras Informaciones: Procesamiento y Tabulación de base de datos. Aplicación de métodos multivariados.		

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Con la elaboración de materiales de didácticos para estudiantes de entornos virtuales se genera una mayor capacidad de aprendizaje de estos estudiantes por el diseño planteado en cada material (Materiales de lecturas, Descripciones de Actividades, Guías Didácticas, Ejercitarios), y por el enfoque que se dá a los mismos. Además, se intenta dar un enfoque riguroso de la ciencia pero utilizando herramientas de entornos virtuales de aprendizaje..

Producción Técnica

Organización de eventos

1 Mereles, J. III Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa, 2023. (Congreso)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a distancia, Educación virtual, Tecnología educativa;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Lugar: Campus de la UNA. Ciudad: San Lorenzo.

2 Mereles, J. II Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa, 2021. (Congreso)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a distancia y tecnología educativa;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Lugar: Campus Universitario de la UNA. Ciudad: San Lorenzo.

3 Mereles, J. Las TIC y la Investigación Educativa, 2021. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Ciudad: San Lorenzo.

4 Mereles, J. I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa, 2019. (Congreso)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia y Tecnología Educativa;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Duración: 1 semana. Ciudad: San Lorenzo.

Edición o revisión

1 Canese, V.; Mereles, J.; Revista Paraguaya de Educación a Distancia (REPED), 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Observaciones: Miembro del comité editorial de la REPED. Co-editor.

2 Canese, V.; Mereles, J.; Revista Paraguaya de Educación a Distancia (REPED), 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Observaciones: Miembro del comité editorial de la REPED. Co-editor.

3 Mereles, J. Religación. Revista de Ciencias Sociales y Humanidades, 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Colombia/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades desde América Latina

4 Canese, V.; Mereles, J.; Revista Paraguaya de Educación a Distancia (REPED), 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Observaciones: Miembro del Comité editorial de la REPED. Co-editor.

Cursos de corta duración dictados

1 Mereles, J.; Díaz, T.; Una introducción a R para el análisis de datos, 2021. (Extensión extracurricular)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística a través del software R;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Participación: Docente. Lugar: Campus Universitario de la UNA. Ciudad: San Lorenzo.

2 Mereles, J. Estadística Aplicada, 2021. (Especialización)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nihon Gakko

Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: Asunción.

3 Mereles, J. Curso de Probabilidad y Estadística, 2021. (Perfeccionamiento)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Colegio de Estadísticos del Paraguay

Participación: Docente. Duración: 2 meses.

4 Mereles, J. Introducción a la Plataforma Moodle para Docentes, 2020. (Extensión extracurricular)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: San Lorenzo.

5 Mereles, J. Tutoría Virtual, 2020. (Extensión extracurricular)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: San Lorenzo.

6 Mereles, J. Análisis Multivariado y de Datos, 2020. (Especialización)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este
 Participación: Docente. Duración: 2 meses. Ciudad: Ciudad del Este.

7 Mereles, J. Modelos Lineales y Análisis de Regresión, 2020. (Especialización)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este
 Participación: Docente. Duración: 2 meses. Ciudad: Ciudad del Este.

8 Mereles, J. Estadística Aplicada, 2020. (Especialización)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nihon Gakko
 Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: Asunción.

9 Mereles, J. Curso de Actualización: Introducción a la Plataforma Moodle para Docentes, 2019. (Perfeccionamiento)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: San Lorenzo.

10 Mereles, J. Técnicas de Control, 2019. (Especialización)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este
 Participación: Docente. Duración: 2 meses. Ciudad: Ciudad del Este.

11 Mereles, J. Introducción al Lenguaje Estadístico R, 2018. (Extensión extracurricular)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Análisis de datos;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: FACEN, Campus UNA. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: El curso se ha diseñado como una actividad de extensión universitaria dentro del Departamento de Estadística de la FACEN. Se ha implementado metodologías de enseñanza basadas en la práctica de laboratorio con uso de equipos informáticos para la fijación de los conceptos y definiciones.

12 Mereles, J.; Díaz, T.; SPSS BÁSICO, 2017. (Perfeccionamiento)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Manipulación y Análisis de Datos;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Participación: Docente. Duración: 2 meses. Lugar: FACEN, campus UNA. Ciudad: San Lorenzo.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 Mereles, J. Formulario Inferencia Estadística I, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Para el desarrollo significativo del proceso de enseñanza-aprendizaje de estudiantes de grado de la carrera Matemática Estadística

2 Mereles, J. Formulario Inferencia Estadística II, 2017.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Para el desarrollo significativo del proceso de enseñanza-aprendizaje de estudiantes de grado de la carrera Matemática Estadística

3 Mereles, J. Inferencia Estadística I, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Enseñanza Virtual de Procesos Estadísticos;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Para el apoyo imprescindible del proceso de enseñanza-aprendizaje de estudiantes de la carrera de Estadística Modalidad Semi-presencial
 Observaciones: Elaboración de materiales didácticos; Materiales de Lecturas, Guías Didácticas, Orientaciones, Descripciones de Actividades, Ejercitarios para estudiantes de la carrera Matemática Estadística Modalidad Semi-presencial.

4 Mereles, J. Inferencia Estadística II, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Para el apoyo imprescindible del proceso de enseñanza-aprendizaje de estudiantes de la carrera de Estadística Modalidad Semi-presencial
 Observaciones: Elaboración de materiales didácticos; Materiales de Lecturas, Guías Didácticas, Orientaciones, Descripciones de Actividades, Ejercitarios para estudiantes de la carrera Matemática Estadística Modalidad Semi-presencial.

5 Mereles, J. Formulario Bioestadística I, 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Para el desarrollo significativo del proceso de enseñanza-aprendizaje de estudiantes de grado de la carrera Biotecnología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Producción Bibliográfica

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

1 Mereles, J.; Canese, V.; Niveles de apropiación tecnológica autopercebidos por docentes universitarios: un análisis post pandémico, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación virtual, Educación Remota, Educación a Distancia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0213-8646

Palabras Clave: autopercepción tecnológica; docentes universitarios; educación superior; tic; covid-19;

Observaciones: Revista Q1 en Scimago.

Revista indexada en Scopus

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Canese, V.; Mereles, J.; (RELEVANTE) Paraguayan Students' Adaptation to Emergency Remote Education due to COVID-19, Revista de Sociología de la Educación-RASE, v. 16 f: 3, p. 244-262, 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia, Educación remota, Tecnología Educativa;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2605-1923

Palabras Clave: remote virtual education; ict; pandemic; students;

2 Mereles, J. (RELEVANTE) El estado de la investigación y la producción de conocimiento en la formación docente paraguaya, AULA PYAHU -Revista de Formación Docente y Enseñanza , v. 1 f: 1, p. 103-110, 2023.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2960-088X

3 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Changes in educational adaptation during the covid-19 pandemic in Paraguay, 2020-2021, Religación. Revista De Ciencias Sociales Y Humanidades, v. 7 f: 34, p. 1-21, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación remota, educación virtual, educación a distancia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2477-9083

Palabras Clave: adaptation; educational actors; tic; pandemic; paraguay;

4 Mereles, J.; Canese, V.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Parental experiences during remote education in Paraguay: a comparison between the beginning and the end of 2020, South Florida Journal of Development Miami, v. 3 f: 4, p. 5467-5483, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación virtual, Educación remota de emergencia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2675-5459

Palabras Clave: covid-19; remote education; parents; experiences; perspectives;

5 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Teacher characteristics and experiences in light of the challenges presented by the COVID-19 pandemic in Paraguay, International Journal of Technology in Education - IJTE, v. 5 f: 1, p. 97-116, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia, educación en línea, educación remota de emergencia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2689-2758

Observaciones: Este trabajo forma parte de un proyecto más grande sobre Educación durante la pandemia.

6 Mereles, J.; Canese, V.; (RELEVANTE) Dificultades docentes durante la educación remota en Paraguay, Revista Científica en Ciencias Sociales UP, v. 4 f: 1, p. 8-22, 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia, educación remota de emergencia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2708-0412

Palabras Clave: docente; educación a distancia; pandemia; internet; tecnología de la información;

7 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Desafíos y oportunidades para los actores educativos ante la pandemia de COVID-19 en Paraguay, Religación. Revista De Ciencias Sociales Y Humanidades, v. 6 f: 28, p. 167-182, 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación virtual, Educación a distancia, TIC en la Educación;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2477-9083

8 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Entre desafíos y oportunidades: Actores educativos ante la pandemia del COVID-19 en Paraguay, LATAM - Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades, v. 3 f: 1, p. 123-139, 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación virtual, Educación remota de emergencia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2789-3855

9 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Challenges and Opportunities for Educational Actors in light of the COVID-19 Pandemic in Paraguay, Religación. Revista De Ciencias Sociales Y Humanidades, v. 6 f: 28, p. 167-181, 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia, educación en línea, educación remota de emergencia;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2477-9083

Observaciones: Este trabajo forma parte de un proyecto más grande sobre Educación durante la pandemia.

- 10 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) ICT access during the COVID-19 pandemic in Paraguay: Educational actors' perspectives, Revista Paraguaya de Educación a Distancia - REPED, v. 2 f: 1, p. 53-61, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a Distancia, Educación virtual, Educación en tiempos de pandemia;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2707-3289
 Palabras Clave: ict; access; educational stakeholders; pandemic; covid-19;
- 11 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Educación remota y acceso tecnológico en Paraguay: perspectiva de padres y alumnos a través del COVID-19, Revista Trilogía, Ciencia, Tecnología, Sociedad, v. 13 f: 24, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a Distancia, Educación virtual, Educación en tiempos de pandemia;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2145-4426
 Palabras Clave: aprendizaje asincronico; calidad de la educacion; confianza de los padres; informacion para las politicas; liderazgo escolar; trayectorias de aprendizaje;
- 12 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) CAMBIOS EN EL ACCESO A LAS TIC DURANTE EL PRIMER AÑO DE IMPLEMENTACIÓN DE EDUCACIÓN VIRTUAL POR CAUSA DEL COVID-19, Saeta Digital - Revista de Educación y Psicopedagogía, v. 4 f: 1, p. 1-22, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia, educación en línea, educación remota de emergencia;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2663-0168
 Palabras Clave: tic; acceso; actores educativos; pandemia; covid-19;
 Observaciones: Este trabajo forma parte de un proyecto más grande sobre Educación durante la pandemia.
- 13 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; (RELEVANTE) Dificultades experimentadas por estudiantes secundarios y universitarios en Paraguay en tiempos de COVID-19, Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, v. 4 f: 2, p. 1687-1708, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación en pandemia, educación en línea;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2707-2215
 Palabras Clave: covid-19; educación; tic; dificultades; estudiantes;
- 14 Mereles, J.; Canese, V.; (RELEVANTE) ACCESO A LAS TIC DE LOS PRINCIPALES ACTORES EDUCATIVOS EN PARAGUAY EN TIEMPOS DE PANDEMIA, LA SAETA UNIVERSITARIA ACADEMICA Y DE INVESTIGACIÓN, v. 9 f: 2, p. 1-14, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a Distancia, Educación virtual, Educación en tiempos de pandemia;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2414-2506
 Palabras Clave: tic; acceso; actores educativos; pandemia; covid-19;
- 15 Canese, V.; Mereles, J.; (RELEVANTE) Necesidades de las carreras de la FACEN-UNA para diseño de cursos MOOC/SPOC como apoyo pedagógico, Revista Paraguaya de Educación a Distancia - REPED, v. 1 f: 1, p. 84-93, 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia o Virtual;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2707-3297
- 16 Díaz, T.; Puig, P.; Damilano, G.; Mereles, J.; (RELEVANTE) Aplicación de modelos de series de tiempo a un componente iónico (Alcalinidad Total) indicativo de la calidad del agua en el embalse de Yacyretá, Reportes Científicos de la FACEN, v. 9 f: 1, p. 9-23, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Aplicación de modelos estadísticos;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X
 Palabras Clave: series de tiempo; componentes iónicos (alcalinidad total); calidad de agua; embalse de yacyreta;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; EDUCACIÓN Y PANDEMIA: PERSPECTIVAS DOCENTES ANTE LA CONTINUIDAD DEL PROCESO EDUCATIVO EN PARAGUAY. In: Congreso Internacional de Educação e Tecnologias Encontro de Pesquisadores em Educação a Distância, 2020 Brasil Anais do CIET:EnPED:2020 . 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2316--872
 Palabras Clave: covid-19; docentes; desafíos;

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; Caracterización docente ante los desafíos presentados por la pandemia del COVID-19. In: II Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa, 2021 San Lorenzo, Paraguay Memorias de las II Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: covid-19; docentes; percepciones; estrategias; desafíos;
- 2 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; PADRES DE ESTUDIANTES ANTE LA CONTINUIDAD DE LA EDUCACIÓN EN PARAGUAY DURANTE EL 2020. In: Congreso Científico Multidisciplinario LATAM 2021, 2021 Libro de Resúmenes de Congreso Científico Multidisciplinario LATAM 2021. 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
 Medio: Internet.

- 3 Martínez, L.; Caballero, R.; Díaz, R.; Ortigoza, M.; Medina, L.; Galeano, E.; Mereles, J.; Doria, V.; Bioacumulación de azufre en líquenes de la familia Parmeliaceae presentes en la ciudad de Asunción, Paraguay. In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica, 2021 San Lorenzo - Paraguay Esteviana - Suplemento - IV Jornadas Paraguayas de Botánica. 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Bioacumuladores, líquenes;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: hongos liquenizados; bioindicadores; contaminación; áreas verdes; análisis químicos;
 Observaciones: La presentación forma parte de un proyecto cofinanciado por el CONACYT
 - 4 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; Padres y estudiantes ante la pandemia del COVID-19: perspectivas educativas en Paraguay. In: XXVI Congreso Internacional sobre Educación Virtual, Electrónica y a Distancia, TELEDU Verano 2020, 2020 Bogotá, Colombia Memorias Corporación CIMTED. 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación presencial, semipresencial y a distancia;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: covid-19; desafíos; educación; estudiantes; padres; tic;
 - 5 Martínez, L.; Canese, V.; Mereles, J.; Blended learning en la enseñanza superior de las carreras de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, desde la percepción de los docentes. In: I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa, 2019 San Lorenzo - Paraguay Libro de Resúmenes de las I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Blended learning, educación a distancia;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: plataforma virtual moodle; aprendizaje combinado; blended learning; recurso; modalidad;
 - 6 Mereles, J. PERCEPCIÓN DE LOS TUTORES VIRTUALES SOBRE EL DESARROLLO DE LA LICENCIATURA EN ESTADÍSTICA EN LA MODALIDAD SEMIPRESENCIAL DE EAD. In: XLVII Coloquio Argentino de Estadística, 2019 Tucumán, Argentina XLVII Coloquio Argentino de Estadística. V Jornada de Educación: programa y resúmenes. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia y Virtual;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: estadística; percepción; plataforma virtual; tutor virtual;
 - 7 Canese, V.; Mereles, J.; Análisis de necesidades de las carreras de FACEN para diseño de cursos MOOC/SPOC como apoyo pedagógico. In: I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa, 2019 San Lorenzo Libro de Resúmenes de las I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia o Virtual;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: mooc; spoc; apoyo pedagógico; necesidades;
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; PERSPECTIVAS DE DOCENTES Y GESTORES EDUCATIVOS ANTE LAS MEDIDAS ADOPTADAS EN PARAGUAY DEBIDO AL COVID-19. In: III Congreso Internacional de Investigación en Educación, Empresa y Sociedad, 2020 Colombia REVISTA DE INVESTIGACIÓN TRANSDISCIPLINARIA EN EDUCACIÓN, EMPRESA Y SOCIEDAD - ITEES. 2020.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación mediada por las TIC;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2711--185
 Palabras Clave: instituciones educativas; covid-19; gestores; docentes; desafíos;

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

- 1 Canese, V.; Mereles, J.; Amarilla, J.; PERSPECTIVAS DE DOCENTES Y GESTORES EDUCATIVOS ANTE LAS MEDIDAS ADOPTADAS EN PARAGUAY DEBIDO AL COVID-19. In: (Org.). La investigación científica transdisciplinaria, Colección: Resultado de Investigación, CIDIEES 2020, Editorial EIDEC, Ed. 1, 2020, ISSN/ISBN: 978-958-53018-4-9**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia, educación en línea, educación remota de emergencia;
 Medio: Internet.
 ISSN/ISBN: 978--958-

Documentos de trabajo

- 1 Mereles, J. Inferencia Estadística I, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a Distancia (Semipresencial);
 Medio: CD-Rom.
- 2 Mereles, J. Inferencia Estadística II, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a Distancia (Semipresencial);
 Medio: CD-Rom.

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2015 HONOR AL MÉRITO (nacional), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción**
Integrante del Cuadro de Honor de la Licenciatura en Ciencias Mención Matemática Estadística de la Promoción 2014 "Homenaje a los 25 años de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales", por obtener un promedio general de 4 enteros, 35 céntimos (4,35).

Presentaciones en eventos

- 1 Encuentro - Adaptación de estudiantes paraguayos a la modalidad de educación virtual durante el 2020, 2021, México**
Nombre: XXIX Encuentro Internacional de Educación a Distancia. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de Guadalajara
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2 Congreso - Padres de estudiantes ante la continuidad de la educación en Paraguay durante el 2020, 2021, Colombia**
Nombre: Congreso Científico Multidisciplinario LATAM 2021. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Red de Investigadores Latinoamericanos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 3 Congreso - ACCESO A LAS TIC DE LOS PRINCIPALES ACTORES EDUCATIVOS EN PARAGUAY EN TIEMPOS DE PANDEMIA, 2020, Paraguay**
Nombre: III CONGRESO DE EDUCACIÓN Y PSICOPEDAGOGÍA. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Encarnación
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación en pandemia, educación en línea;
- 4 Encuentro - Actores educativos ante los desafíos del COVID-19, 2020, Paraguay**
Nombre: V encuentro de investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 5 Congreso - Desafíos en la gestión de instituciones educativas ante la pandemia del COVID-19, 2020, Paraguay**
Nombre: Congreso Internacional online sobre Economía. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Pilar
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 6 Congreso - Educación y COVID-19 en Paraguay: Perspectivas y desafíos según los actores educativos, 2020, Colombia**
Nombre: CONGRESO LATINOAMERICANO EN LÍNEA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES 2020. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Red de Investigadores Latinoamericanos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 7 Congreso - Perspectivas de docentes y gestores educativos ante las medidas adoptadas en Paraguay debido al COVID-19, 2020, Paraguay**
Nombre: III Congreso internacional de investigación en educación, empresa y sociedad CIDIEES. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Red de Investigación en Educación, Empresa y Sociedad
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 8 Congreso - Presencia de contaminantes fungicos en alimentos colectados en las comunidades urbanas de etnias Ayoreo Nivaclyé Enlhet en Filadelfia, Chaco paraguayo, 2020, Chile**
Nombre: VI CUMBRE - V EXPO INTERNACIONAL Y VII SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE INOCUIDAD ALIMENTARIA "INOFOOD - IAFP Latinoamericana 2020". Tipo de Participación: Poster
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 9 Congreso - Laboratorio Científico y Tecnológico. Espacios de transferencia de conocimientos y cimiento de propuestas para extensión, 2019, Paraguay**
Nombre: XV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Extensión Universitaria. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Unión Latinoamericana de Extensión Universitaria, Red de Extensión Universitaria del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación en pandemia, educación en línea;
- 10 Otra - Análisis de necesidades de las carreras de FACEN para diseño de cursos MOOC/SPOC como apoyo pedagógico, 2019, Paraguay**
Nombre: I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 11 Otra - Blended learning en la enseñanza superior de las carreras de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, desde la percepción de los docentes, 2019, Paraguay**
Nombre: I Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 12 Congreso - Clases de refuerzo y actividades de apoyo pedagógico implementadas como actividades de extensión universitaria para el fortalecimiento del proceso de aprendizaje de niños y jóvenes en instituciones del sistema educativo nacional, 2018, Paraguay**
Nombre: II Congreso Nacional de Extensión Universitaria. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Red de Extensión Universitaria del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación en pandemia, educación en línea;

Información adicional:

Indicadores

Producción Técnica 25

Organización de eventos	4
Congreso	3
Otro	1
Edición o revisión	4
Revista	4
Cursos de corta duración dictados	12
Extensión extracurricular	4
Especialización	5
Perfeccionamiento	3
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	5
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	5

Producción Bibliográfica 29

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Artículos publicados en revistas científicas	16
Completo en revistas arbitradas	16
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	9
Resumen	7
Completo	1
Resumen expandido	1
Libros y capítulos de libros publicados	1
Capítulo de libro publicado	1
Documentos de trabajo	2
Completo	2

Otras Referencias 13

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	12